

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ  
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

09 Ιουνίου 2016

**ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ**

**Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΜΑΙΟΥ 2016**

**Γενική καιρική κατάσταση:** Ο καιρός το Μάιο ήταν σχετικά υγρός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες επικράτησαν στις περιόδους 3-8, 15-16, 22-23 και 27-29 του μήνα, που προκάλεσαν τοπικές βροχές, μεμονωμένες καταιγίδες και χαλάζι σε μερικές περιοχές. Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν γύρω στα κανονικά για την εποχή επίπεδα και η μέση μηνιαία βροχόπτωση ήταν 26.3mm ή 134% της κανονικής.

**Εξαιρετικά και ασυνήθιστα φαινόμενα:** Στις 27 του μήνα, χαλαζόπτωση με χαλάζι μεγάλου μεγέθους προκάλεσε ζημιές σε καλλιέργειες σε χωριά της ορεινής περιοχής Λεμεσού (Πέρα Πεδί, Πλάτρες, Φοινί, Κοιλάνι).

**Βροχόπτωση:** Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς, η μέση βροχόπτωση του Μαΐου ήταν 26.1mm ή 134% της κανονικής. Η μηνιαία βροχόπτωση κυμάνθηκε μεταξύ 8% και 547% της κανονικής. Χαλάζι σημειώθηκε στις 5 του μήνα και στην περίοδο 27-28 του μήνα.

Η συνολική βροχόπτωση την περίοδο Οκτώβριος 2015–Μάιος 2016 ήταν περίπου 295.9mm ή 61% της κανονικής. Η συνολική βροχόπτωση ήταν πιο κάτω από την κανονική σε όλες τις περιοχές και κυμάνθηκε μεταξύ 42% και 94% της κανονικής.

**Θερμοκρασία:** Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν γύρω στα κανονικά για την εποχή επίπεδα. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες ήταν πιο πάνω από τις κανονικές στις αρχές και στα μέσα του μήνα, ενώ στο υπόλοιπο διάστημα του μήνα ήταν πιο κάτω ή γύρω από τις κανονικές. Εξαιρετικά ψηλές θερμοκρασίες σημειώθηκαν στις περιόδους 1-2 και 14-16 του μήνα, οπότε οι μέγιστες και ελάχιστες θερμοκρασίες ήταν περίπου 2°C με 12°C πιο πάνω από τις κανονικές. Εξαιρετικά χαμηλές για την εποχή θερμοκρασίες σημειώθηκαν στην περίοδο 5-8 του μήνα, στις 23 του μήνα και στην περίοδο 27-28 του μήνα, οπότε οι μέγιστες και ελάχιστες θερμοκρασίες ήταν περίπου 2°C με 9°C πιο κάτω από τις κανονικές. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα και τη Λάρνακα ξεπέρασαν τους 28°C σε 19 και 8 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 20°C σε 15 περιπτώσεις. Οι πιο αντιπροσωπευτικοί σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους στην περίοδο 14-15 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία στην περίοδο 5-8 του μήνα.

Ο μέσος όρος θερμοκρασιών που σημειώθηκαν σε κάθε πενήνήμερο σε διάφορες περιοχές της Κύπρου και η διαφορά τους από τις κανονικές παρουσιάζονται στον Πίνακα 1, ενώ οι πιο ψηλές και οι πιο χαμηλές θερμοκρασίες φαίνονται στον Πίνακα 2.

ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ ΠΟΥ ΣΗΜΕΙΩΘΗΚΑΝ ΣΕ ΚΑΘΕ ΠΕΝΘΗΜΕΡΟ ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ  
ΒΑΘΜΟΥ ΚΕΛΣΙΟΥ ( C ) ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ

Προκαταρκτικά Στοιχεία

Πίνακας 1

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Διαφ.
Ημερομ.	Σημ.	Διαφ.	Σημ.	Διαφ.	Σημ.	Διαφ.	Σημ.	Διαφ.	
1--5	28	2	26	2	25	2	17	-1	1
6--10	26	-2	25	-1	23	-1	15	-4	-2
11--15	32	3	29	3	28	4	25	4	4
16--20	29	-1	28	1	26	1	21	0	0
21--25	30	-1	27	0	25	0	20	-2	-1
26-31	29	-3	27	-1	26	0	20	-2	-1
<b>ΜΗΝΑΣ</b>	<b>29</b>	<b>-1</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>-1</b>	<b>0</b>

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Διαφ.
Ημερομ.	Σημ.	Διαφ.	Σημ.	Διαφ.	Σημ.	Διαφ.	Σημ.	Διαφ.	
1--5	16	4	17	4	16	3	8	0	3
6--10	13	0	14	0	14	-1	6	-4	-1
11--15	18	3	18	3	17	3	14	3	3
16--20	17	2	18	2	17	2	10	-1	1
21--25	16	0	16	-1	17	1	9	-3	-1
26-31	16	-1	17	-1	15	-1	9	-4	-1
<b>ΜΗΝΑΣ</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>-2</b>	<b>0</b>

Περίοδος Αναφοράς Κανονικής Θερμοκρασίας = 1981 - 2010

Πίνακας 2

ΑΚΡΑΙΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		
ΘΕΡΜΟΚΡ.	( C )	ΗΜΕΡ.	( C )	ΗΜΕΡ.	( C )	ΗΜΕΡ.	( C )	ΗΜΕΡ.	
ΠΙΟ ΨΗΛΗ ΜΕΓΙΣΤΗ	35,2	14	36,0	15	35,8	15	27,9	14	
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	11,1	6	13,0	8	12,5	11	4,2	5	

